

燃信热能供应沼气点火装置 工业火炬点火装置

产品名称	燃信热能供应沼气点火装置 工业火炬点火装置
公司名称	西安燃信热能工程技术有限公司
价格	12.00/台
规格参数	品牌:燃信热能 型号:RXGD-12 产地:陕西西安
公司地址	陕西省西安市雁塔区建工路8号恒升商住大厦15楼1506室（注册地址）
联系电话	18682905596

产品详情

燃信热能供应沼气点火装置 工业火炬点火装置

RXGD-12高能点火器，主要用于燃气、燃油工业燃烧器、地面火炬系统的自动点火，具有点火可靠、寿命长等优点，发火端耐高温、抗结焦，具有自净能力。

一、RXGD-12沼气点火装置技术参数

- 1、电源电压：AC 220V \pm 10% 50/60HZ
- 2、适应燃料：燃气、轻油、重油
- 3、点火端最高瞬时耐温：1300
- 4、点火频率：6~12次/S
- 5、火花能量：12J

二、RXGD-12沼气点火装置点火器壳体

- 1、材料：金属箱体
- 2、体积：长 \times 宽 \times 高 = 230 \times 150 \times 100mm

- 3、安装孔：3 \times 8

三、RXGD-12沼气点火装置点火杆及点火电缆

- 1、点火杆前端材料2520高温合金；semicond高温材料。
- 2、常规点火杆外径 16，安装螺纹M18 \times 1.5，特殊情况点火杆外径，长度，连接方式，可根据用户要求定做。

3、点火电缆为专用点火电缆，长度根据用户要求供应。

四、RXGD-12沼气点火装置安装及接线 1、（1）使用场合为燃烧器，在燃烧器上开有 16.5的孔并加工成M18×1.5的安装螺纹，将点火杆拧入即可，点火杆发火端安装在喷油（气）嘴前30～50mm处。

（2）使用场合为放散火炬，则需要将点火杆用专用点火杆卡子固定，点火杆发火端距离放散口上100-200mm处。本点火杆为一新型结构点火杆，不需调整放电距离。 2、该系列点火装置由点火器箱体，专用点火电缆和点火杆三部分组成。安装时将点火装置箱体和点火杆用专用点火电缆连接即可，电源220V.AC。 五、RXGD-12沼气点火装置使用

1、在点火前一定确保炉膛吹扫完成无残留可燃气体。防止开始点火时引起爆燃等安全事故。

2、点火时，应先开点火装置，然后喷油（气）点火。 3、点火器用在燃油点火时，燃油应雾化良好，雾化质量太差时影响点火成功率。在点火完成后，必须使用推进器或人工手动将点火杆退出火焰燃烧区，以保证点火杆的使用寿命。 4、点火时当点燃燃料后，即关断点火器。为避免长时间连续点火导致内部元件烧坏，点火器内部已加保护模块，一次连续点火10秒，会自动停止点火输出，重新打开点火开关则恢复点火。

5、安装和使用点火杆时不能摔碰，防止点火杆绝缘瓷件碎裂，造成高压漏电、不打火等后果，严重影响设备安全、正常运行。

注：任何情况下，不建议客户自行打开点火器箱体。如有异常情况，请联系我司售后技术人员。